

석면조사 및 측정

# 석면비산측정 결과보고서

- 공병교 석면건축물 개선 철거공사(501-본청) -



한국안전환경컨설팅(주)

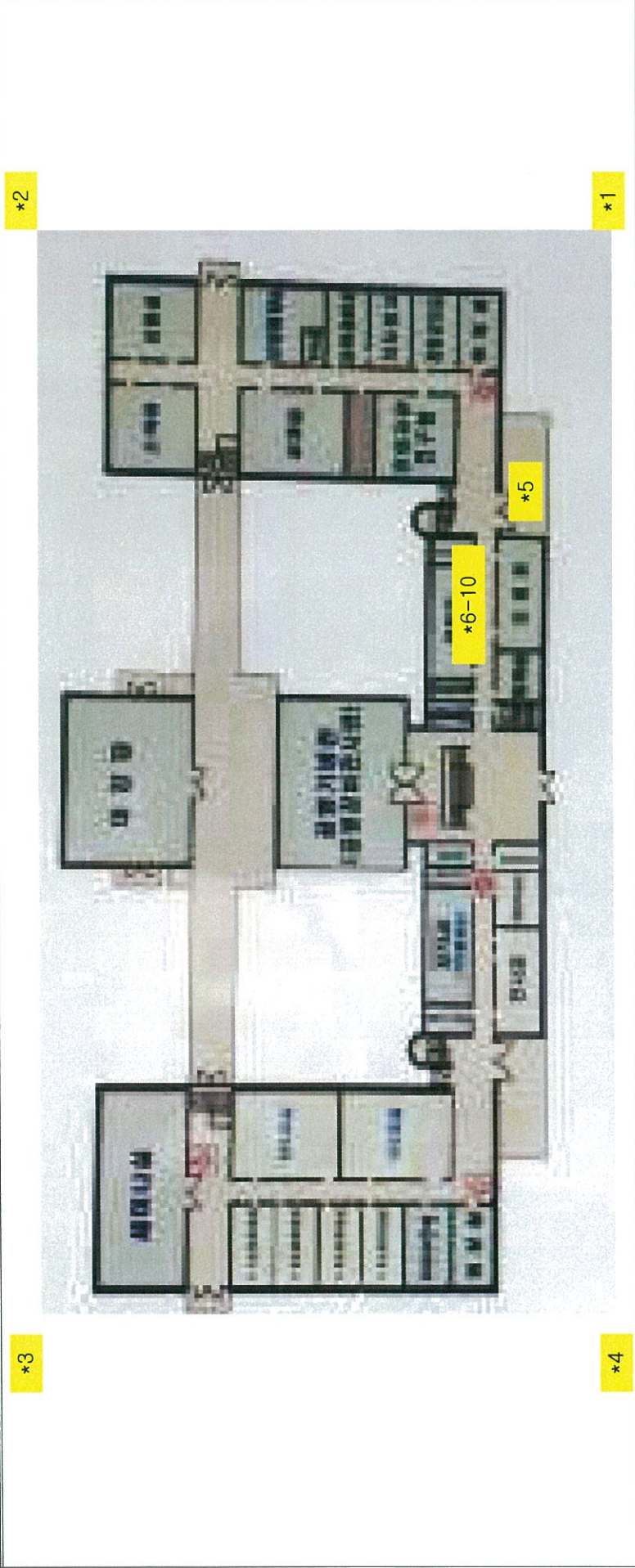
Korea Safety & Environment Consulting CO.,LTD

T. 062-511-5479

F. 062-511-5480

[ 별첨1 ] 측정 위치도(측정 장소) 2016. 9. 20.

공병교 석면건축물 개선 철거공사(501-본청)



	*NO	부지경계
번호	*NO	시료채취
		부지경계

[별첨2] 측정 결과 2016. 8. 20.

측정위치		측정시간(분)	유량( $l/min$ )	측정농도 [기준: 0.01개/ $cm^3$ ]	초과 여부
*1	부지경계선1	8:02 ~ 12:02	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*2	부지경계선2	8:04 ~ 12:04	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*3	부지경계선3	13:11 ~ 17:11	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*4	부지경계선4	13:13 ~ 17:13	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*5	위생설비입구	8:07 ~ 8:47	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*6	작업장주변	8:08 ~ 10:08	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*7	음압기배출구1	8:10 ~ 8:50	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*8	폐기물반출구1	10:23 ~ 11:03	10.00	0.003	미만
*9	음압기배출구2	11:29 ~ 12:09	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*10	폐기물반출구2	15:22 ~ 16:02	10.00	0.003	미만

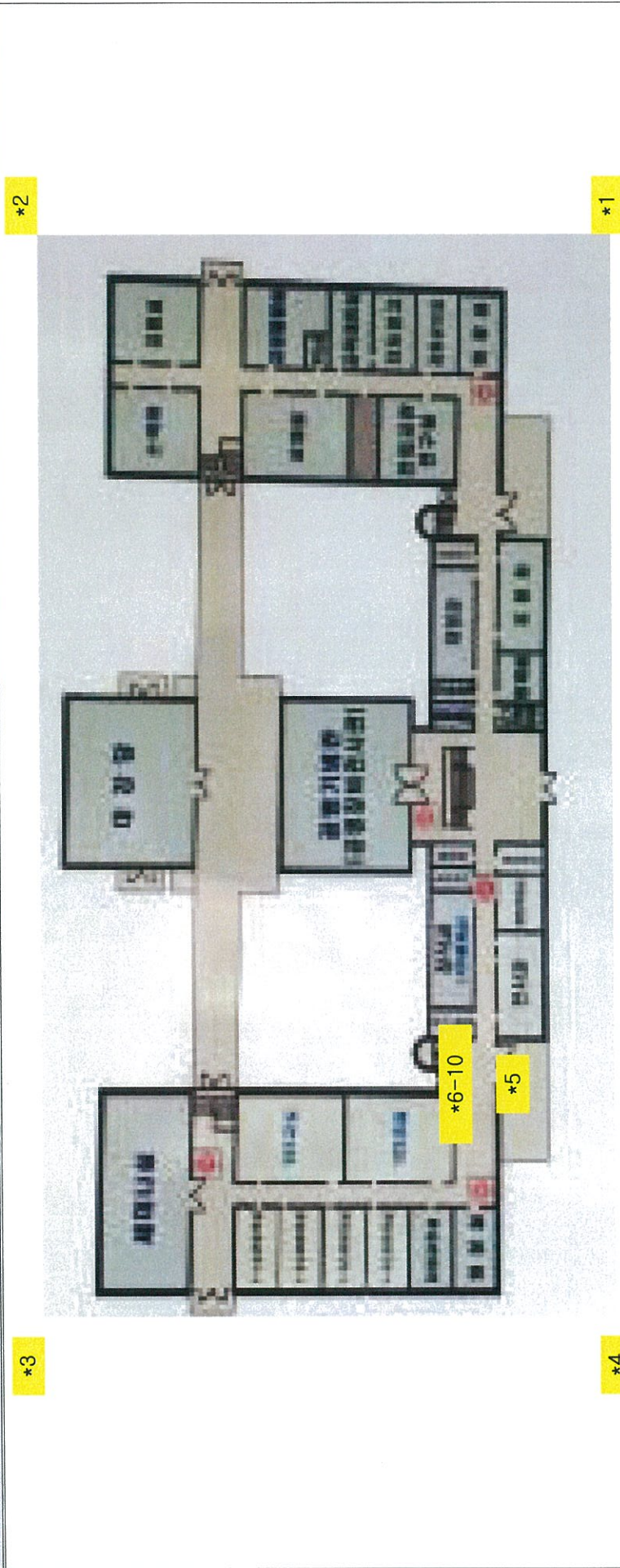


[별첨3] 측정 사진 2016. 8. 20.

공병교 석면건축물 개선 철거공사(501-본청)			
			
*1 부지경계선1	*2 부지경계선2	*3 부지경계선3	*4 부지경계선4
			
*5 위생설비입구	*6 작업장주변	*7 음압기배출구1	*8 폐기물반출구1
			
*9 음압기배출구2	*10 폐기물반출구2	-	-

[별첨1] 측정 위치도(측정 장소) 2016. 8. 21.

공병교 석면건축물 개선 철거공사(501-본청)



*NO	부지경계
*4	시료채취
*1	부지경계



[별첨2] 측정 결과 2016.8.21.

측정위치		측정시간(분)	유량(l/min)	측정농도 [기준: 0.01개/cm <sup>3</sup> ]	초과 여부
*1	부지경계선1	8:13 ~ 12:13	10.00	불검출 [검출한계 0.002미만]	미만
*2	부지경계선2	8:06 ~ 12:06	10.00	불검출 [검출한계 0.002미만]	미만
*3	부지경계선3	13:20 ~ 17:20	10.00	불검출 [검출한계 0.002미만]	미만
*4	부지경계선4	13:22 ~ 17:22	10.00	불검출 [검출한계 0.002미만]	미만
*5	위생설비입구	8:09 ~ 8:49	10.00	불검출 [검출한계 0.002미만]	미만
*6	작업장주변	8:09 ~ 10:09	10.00	0.003	미만
*7	음압기배출구1	8:11 ~ 8:51	10.00	불검출 [검출한계 0.002미만]	미만
*8	폐기물반출구1	10:08 ~ 10:48	10.00	0.003	미만
*9	음압기배출구2	11:03 ~ 11:43	10.00	불검출 [검출한계 0.002미만]	미만
*10	폐기물반출구2	14:03 ~ 14:43	10.00	0.003	미만

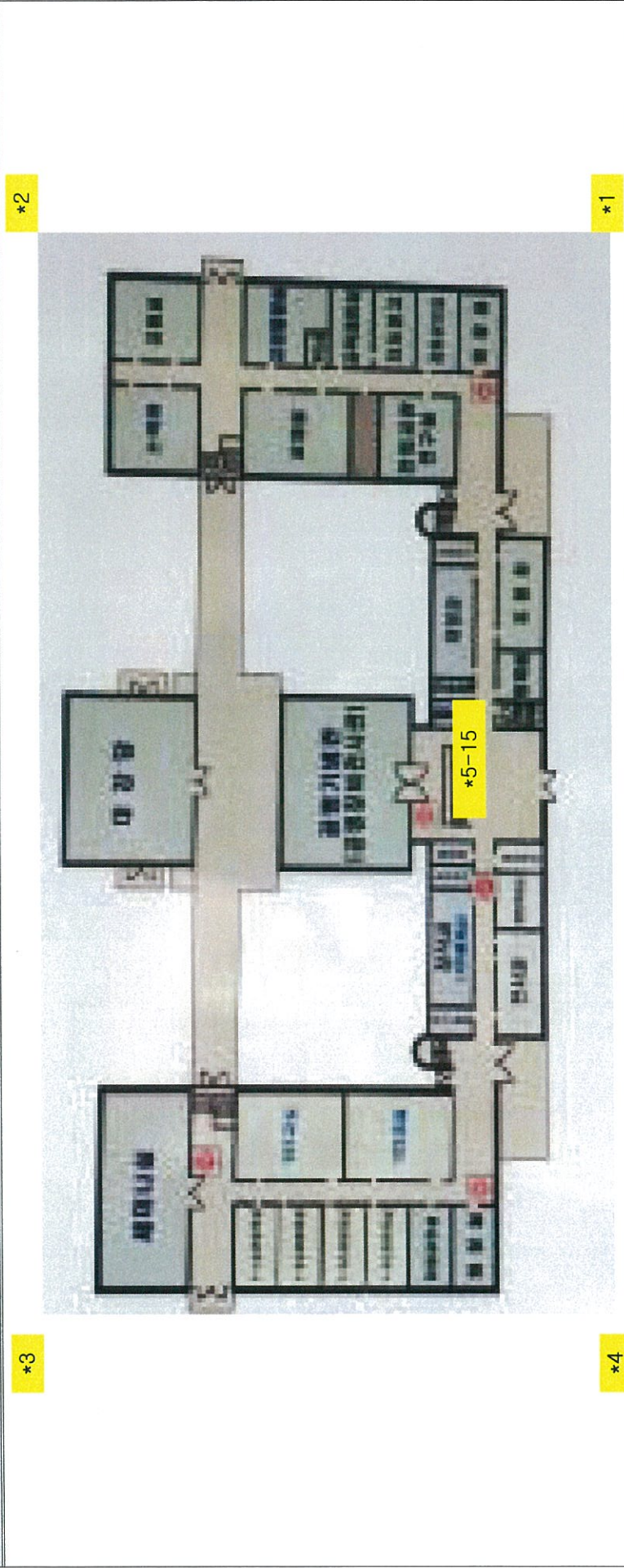
[별첨3] 측정 사진 2016.8.21.

공병교 석면건축물 개선 철거공사(501-본청)			
			
*1 부지경계선1	*2 부지경계선2	*3 부지경계선3	*4 부지경계선4
			
*5 위생설비입구	*6 작업장주변	*7 음압기배출구1	*8 폐기물반출구1
			
*9 음압기배출구2	*10 폐기물반출구2	-	-



[별첨1] 측정 위치도(측정 장소) 20/6.8.27.

공병교 석면건축물 개선 철거공사(501-본청)



*NO	부지경계
*NO	시료채취
*1	부지경계
*2	부지경계
*3	
*4	
*5-15	



[별첨2] 측정 결과 2016.8.27.

측정위치		측정시간(분)	유량( $\ell/\text{min}$ )	측정농도 [기준: 0.01개/ $\text{cm}^3$ ]	초과 여부
*1	부지경계선1	8:22 ~ 12:22	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*2	부지경계선2	8:24 ~ 12:24	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*3	부지경계선3	13:03 ~ 17:03	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*4	부지경계선4	13:05 ~ 17:05	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*5	위생설비입구	8:27 ~ 9:07	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*6	3층 작업장주변	8:29 ~ 10:29	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*7	음압기배출구1	8:32 ~ 9:12	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*8	폐기물반출구1	9:14 ~ 9:54	10.00	0.003	미만
*9	음압기배출구2	10:08 ~ 10:48	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*10	폐기물반출구2	11:20 ~ 12:00	10.00	0.003	미만
*11	2층 작업장주변	13:09 ~ 15:09	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*12	음압기배출구1	13:10 ~ 13:50	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*13	폐기물반출구1	14:30 ~ 15:10	10.00	0.003	미만
*14	음압기배출구2	14:49 ~ 15:29	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*15	폐기물반출구2	16:11 ~ 16:51	10.00	0.003	미만

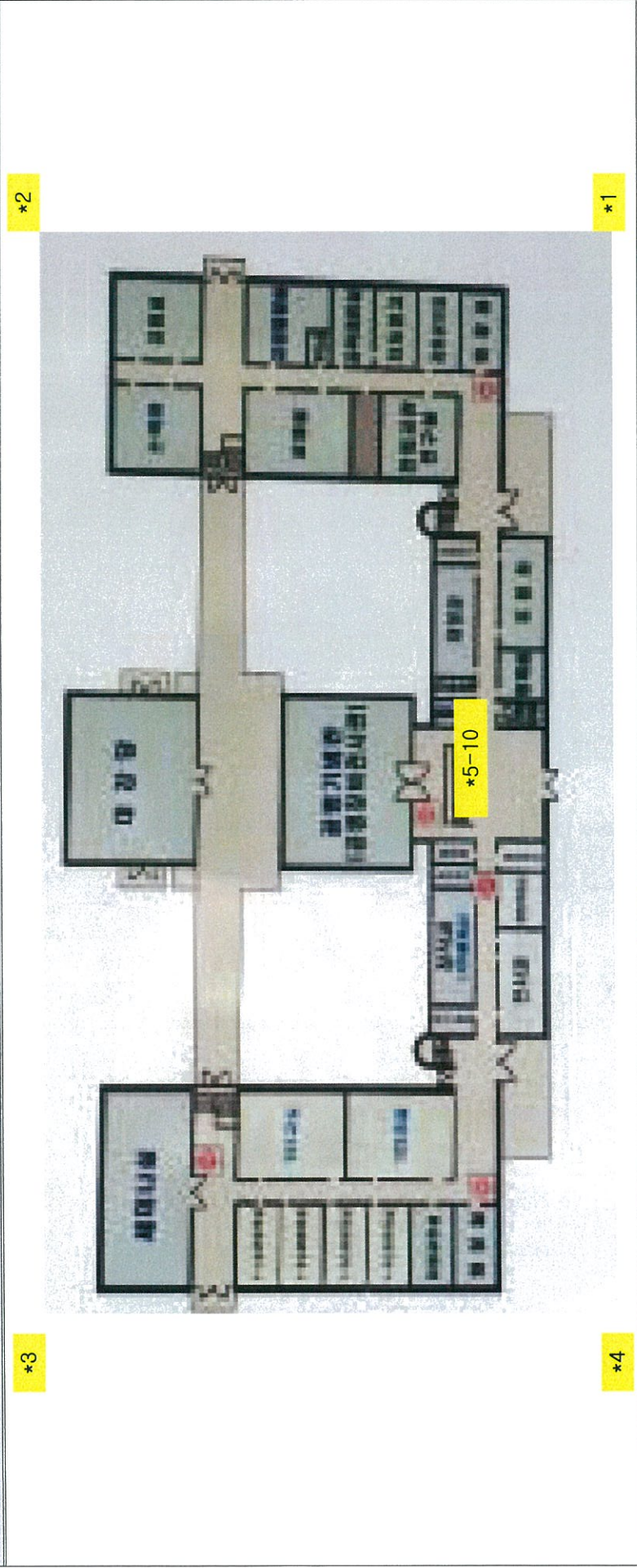
[별첨3] 측정 사진 2016. 8.27.

공병교 석면건축물 개선 철거공사(501-본청)			
			
*1 부지경계선1	*2 부지경계선2	*3 부지경계선3	*4 부지경계선4
			
*5 위생설비입구	*6 작업장주변1	*7 음압기배출구1	*8 폐기물반출구1
			
*9 음압기배출구2	*10 폐기물반출구2	*11 작업장주변2	*12 음압기배출구1
			
*13 폐기물반출구1	*14 음압기배출구2	*15 폐기물반출구	



[별첨1] 측정 위치도(측정 장소) 2016. 8. 28.

공병교 석면건축물 개선 철거공사(501-본청)




*NO	부지경계
*NO	시료채취
*1	부지경계
*2	부지경계
*3	부지경계
*4	부지경계
*5-10	부지경계

[별첨2] 측정 결과 2016.8.28.

측정위치		측정시간(분)	유량( $\ell/\text{min}$ )	측정농도 [기준: 0.01개/ $\text{cm}^3$ ]	초과 여부
*1	부지경계선1	7:53 ~ 11:53	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*2	부지경계선2	7:55 ~ 11:55	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*3	부지경계선3	12:48 ~ 16:48	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*4	부지경계선4	12:50 ~ 16:50	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*5	위생설비입구	7:58 ~ 8:38	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*6	작업장주변	7:59 ~ 9:59	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*7	음압기배출구1	8:01 ~ 8:41	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*8	폐기물반출구1	11:12 ~ 11:52	10.00	0.003	미만
*9	음압기배출구2	13:01 ~ 13:41	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*10	폐기물반출구2	15:11 ~ 15:51	10.00	0.003	미만

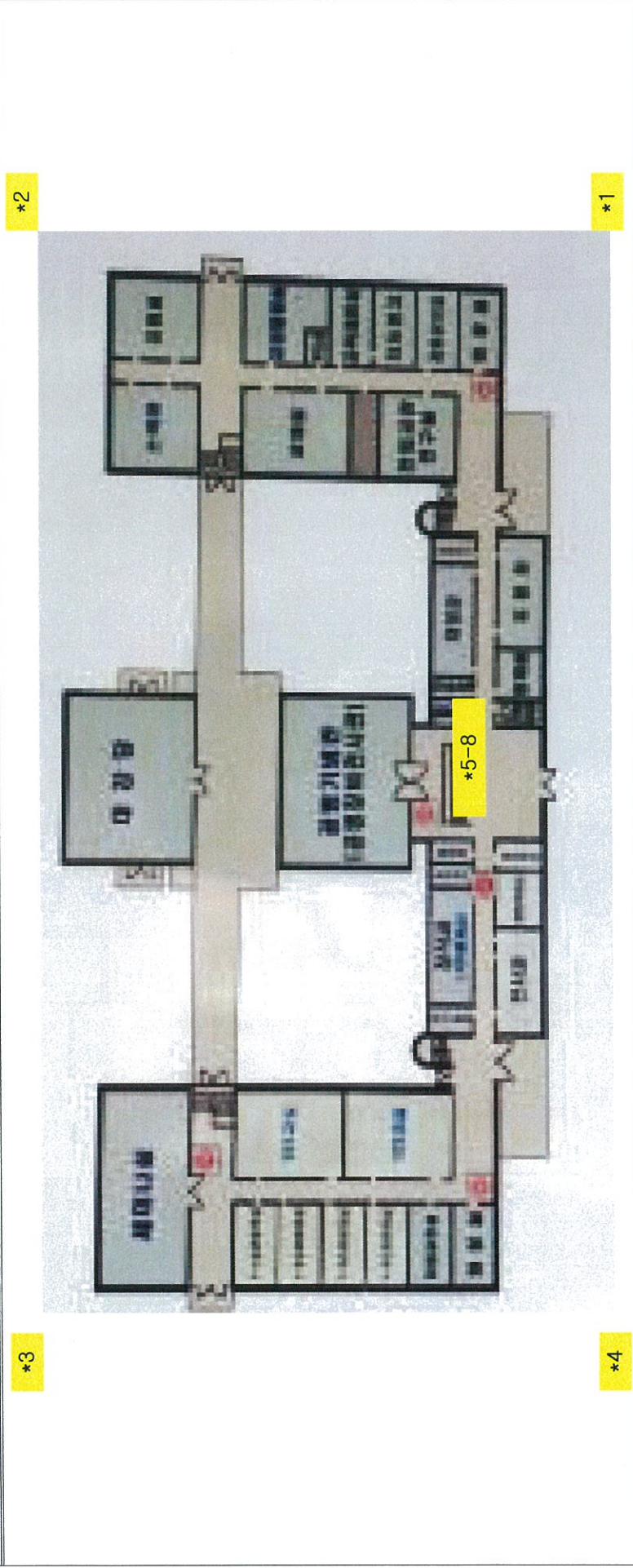


[별첨3] 측정 사진 2016.8.28.

공병교 석면건축물 개선 철거공사(501-본청)			
			
*1 부지경계선1	*2 부지경계선2	*3 부지경계선3	*4 부지경계선4
			
*5 위생설비입구	*6 작업장주변1	*7 음압기배출구1	*8 폐기물반출구1
			
*9 음압기배출구2	*10 폐기물반출구2		

[별첨1] 측정 위치도(측정 장소) 2016. 9. 1.

공병교 석면건축물 개선 철거공사(501-본청)



*NO	부지경계
*NO	시료채취
*1	부지경계
*2	시료채취
*3	시료채취
*4	시료채취



[별첨2] 측정 결과 2016. 9. 1.

측정위치		측정시간(분)	유량(l/min)	측정농도 [기준: 0.01개/cm <sup>3</sup> ]	초과 여부
*1	부지경계선1	8:10 ~ 12:10	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*2	부지경계선2	8:12 ~ 12:12	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*3	부지경계선3	8:13 ~ 12:13	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*4	부지경계선4	8:15 ~ 12:15	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*5	위생설비입구	8:16 ~ 8:56	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*6	작업장주변	8:20 ~ 10:20	10.00	불검출[검출한계 0.002미만]	미만
*7	음압기배출구	9:00 ~ 9:40	10.00	0.003	미만
*8	폐기물반출구	9:50 ~ 10:30	10.00	0.003	미만

[별첨3] 측정 사진 2016.9.1.

공병교 석면건축물 개선 철거공사(501-본청)			
			
*1 부지경계선1	*2 부지경계선2	*3 부지경계선3	*4 부지경계선4
			
*5 위생설비입구	*6 작업장주변1	*7 음압기배출구	*8 폐기물반출구



제2011-120003호

### 석면조사기관 지정서(변경)

기관명	한국안전환경컨설팅주식회사	
소재지	(502-882) 광주광역시 서구 동천동 588-0	
대표자성명	정영훈	
지정사항	총 대행(지정) 한계	사업장(0)개소, 근로자(0)명
	관할 지역 대행(지정) 한계	사업장(0)개소, 근로자(0)명
	대행(지정) 지역	전국

※ 준수사항

1. 석면조사기관은 고용노동부장관 또는 고용노동지방관서장의 자료제출요구 및 점검에 적극 협조하여야 한다.
2. 석면조사기관은 지정받은 기관은 산업안전보건법령에서 정하는 사항을 준수하여야 한다.

「산업안전보건법」 제38조의2 규정의 의하여 석면조사기관으로 지정합니다.

2011. 12. 20

광주지방고용노동청장



원본대조필

